Astro® 320 con DC™ 50

Manuale di avvio rapido

Giugno 2014 190-01628-51_0A Stampato a Taiwan

Introduzione

⚠ ATTENZIONE

Per avvisi sul prodotto e altre informazioni importanti, consultare la guida *Informazioni importanti sulla sicurezza e sul prodotto* inclusa nella confezione.

Impostazione del sistema Astro

Prima di poter utilizzare tutte le funzioni del dispositivo DC 50, è necessario aggiornare Astro alla versione software più recente. Consultare il *Manuale Utente di Astro 320 con DC 50*.

È necessario effettuare alcune operazioni preliminari sul dispositivo portatile Astro e sul collare DC 50 prima di utilizzarli.

1. Installare le batterie nel dispositivo portatile (Installazione delle batterie).
2. Caricare la batteria del collare (Caricare il collare per cani).
3. Accendere i dispositivi (Accensione dei dispositivi).
4. Se non ancora fatto, associare il collare al dispositivo portatile (Aggiungere un cane).
5. Acquisire il segnale satellitare (Acquisizione del segnale satellitare).

Panoramica dei dispositivi

Dispositivo portatile Astro 320

AVVERTENZA

Evitare di utilizzare una radio di elevata potenza (superiore a 5 watt) in stretta prossimità del dispositivo portatile, poiché potrebbe provocare danni irreversibili al dispositivo portatile.

①	Antenna GPS
②	Antenna VHF
③	Tasto di accensione
④	Schermo
⑤	Tastiera
⑥	Porta USB (sotto il cappuccio protettivo)
⑦	Alloggiamento scheda microSD™ (sotto lo sportello del vano della batteria)
⑧	Elemento di montaggio
⑨	D-ring del coperchio della batteria

Tastiera

IN	Selezionare per ingrandire la visualizzazione della mappa.
OUT	Selezionare per ridurre la visualizzazione della mappa.
MAP	Selezionare per visualizzare la mappa.
MENU	Premere per aprire il menu relativo alla pagina attiva. Selezionare due volte per aprire il menu principale.
ENTER	Selezionare per selezionare opzioni e confermare messaggi.
BACK	Selezionare per annullare l'immissione di dati o tornare al menu o alla pagina precedente.
MARK	Selezionare per contrassegnare la posizione corrente.
DOG	Selezionare per visualizzare la pagina di tracciamento dei cani.
▲▼◄►	Selezionare per visualizzare o scorrere le opzioni e per spostare il cursore.

Blocco della tastiera

1. Selezionare ⏻.
2. Selezionare **OUT**.

DC Collare per cani 50

①	Antenna VHF
②	Collare
③	Antenna GPS
④	Tasto di accensione

Ulteriori informazioni

È possibile reperire ulteriori informazioni su questo prodotto nel sito Web Garmin®.

- Visitare il sito Web www.garmin.com/astro.
- Visitare il sito Web www.garmin.com/outdoor.
- Visitare il sito Web http://buy.garmin.com oppure contattare il proprio rivenditore Garmin per ulteriori informazioni sugli accessori opzionali e sulle parti di ricambio.

Manuale Utente
La versione più recente del Manuale Utente può essere scaricata dal Web.

1. Visitare il sito Web www.garmin.com/support.
2. Selezionare **Manuali**.
3. Attenersi alle istruzioni riportate sullo schermo per selezionare il prodotto in uso.

Registrazione del dispositivo
Per un'assistenza completa, eseguire subito la registrazione online.

- Visitare il sito Web http://my.garmin.com.
- Conservare in un luogo sicuro la ricevuta di acquisto originale o una fotocopia.

Installazione delle batterie

Il dispositivo portatile funziona utilizzando due batterie AA (non incluse). Per ottenere risultati ottimali, utilizzare batterie NiMH o al litio.

1. Ruotare il D-ring in senso antiorario, quindi sollevare il coperchio per rimuoverlo.
2. Inserire due batterie AA rispettando la polarità.

3. Riposizionare il coperchio della batteria e ruotare il D-ring in senso orario.
4. Tenere premuto ⏻.
5. Selezionare **Impostazione** > **Sistema** > **Tipo batteria**.
6. Selezionare **Alcalina**, **Litio** o **Ricaricabile NiMH**.

Caricare il collare per cani

AVVERTENZA

Per impedire la corrosione, asciugare i contatti sul collare e l'area circostante prima di collegare il dispositivo di ricarica.

È necessario caricare completamente la batteria prima di utilizzare il dispositivo per la prima volta. La ricarica di una batteria completamente scarica necessita di circa cinque ore. Il dispositivo non può essere caricato a temperature al di fuori dell'intervallo compreso tra 0 ° e 45 °C (32 ° e 113 °F).

1. Inserire il dispositivo di ricarica ① nel dispositivo ②.

2. Collegare il cavo di alimentazione a una fonte di alimentazione.

   Il LED di stato è rosso fisso quando il collare è in ricarica.
3. Dopo che il LED di stato ritorna verde fisso, rimuovere il dispositivo di ricarica dal collare.

Accensione dei dispositivi

- Sul dispositivo portatile, tenere premuto il tasto di accensione finché lo schermo LCD non si accende.
- Sul collare per cani, tenere premuto il tasto di accensione finché il LED di stato non lampeggia e il collare emette un segnale acustico.

Acquisizione del segnale satellitare

Il collare e il dispositivo portatile devono acquisire i segnali satellitari prima di poter mettere il collare al cane. L'acquisizione dei satelliti può richiedere qualche minuto.

1. Recarsi in un'area all'aperto.
2. Accendere entrambi i dispositivi (Accensione dei dispositivi).
3. Selezionare il tasto di accensione sul dispositivo portatile.

   indica la potenza del segnale GPS.

Quando il collare ha acquisito i segnali satellitari, il LED di stato lampeggia due o tre volte in verde.

Aggiungere un cane

Il dispositivo portatile può tracciare fino a 10 cani con un collare per cani. Se si acquistano ulteriori collari per cani, è possibile collegarli al dispositivo portatile. A tal fine, il dispositivo portatile deve essere abbastanza vicino al collare per cani da toccarlo oppure è necessario conoscere il numero ID del collare per cani.

1. Selezionare **DOG**.
2. Selezionare **Aggiungi cane**.
3. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

   Per impostazione predefinita, il nuovo cane viene denominato "Cane" e viene assegnato un numero ID in modo casuale.

   È possibile che venga visualizzato un messaggio di errore se è presente un conflitto con il numero ID di un altro cane.

Informazioni sullo stato

Lo stato del segnale satellitare e il livello di carica della batteria vengono mostrati nel menu principale oppure quando si preme ⏻.

	Indica la potenza del segnale satellitare.
	Indica il livello di batteria rimanente.
	Lampeggia quando il dispositivo rileva un segnale (ad esempio un collare) sul canale di ricezione.

Regolazione dell'intensità della retroilluminazione

NOTA: e' possibile ridurre la luminosità della retroilluminazione quando la batteria è scarica.

L'uso prolungato della retroilluminazione riduce drasticamente la durata delle batterie.

1. Selezionare ⏻.
2. Selezionare ⏻ per scorrere i livelli di luminosità.
3. Selezionare **ENTER**.

Contrassegno della posizione del veicolo

È possibile contrassegnare la posizione del proprio veicolo in modo che sia possibile tornarvi facilmente dopo la caccia.

1. Nel menu principale, selezionare **Nuova caccia**.
2. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Tracciamento del cane

Il dispositivo portatile consente di tracciare un cane da una distanza massima di 14,48 km (9 miglia) utilizzando la bussola o la mappa di tracciamento dei cani. La mappa visualizza la posizione dell'utente e quella del cane ed esegue il tracciamento. Sulla bussola di tracciamento dei cani, il cursore indica la direzione della posizione corrente del cane.

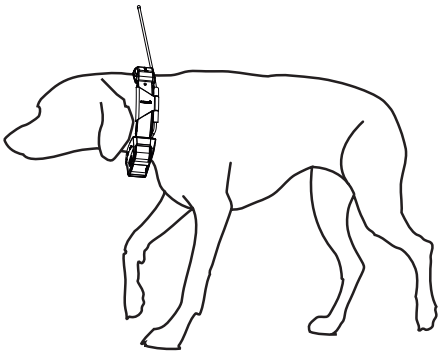
NOTA: il collare e il dispositivo portatile devono acquisire i segnali satellitari prima di poter tracciare il cane sul dispositivo portatile.

Mettere il collare al cane

Prima di mettere il collare al cane, è necessario associare il dispositivo portatile e il collare (Aggiungere un cane) e acquisire i segnali satellitari (Acquisizione del segnale satellitare).

1. Posizionare il collare con l'antenna VHF puntata verso l'alto, l'antenna GPS rivolta verso l'alto e i LED rivolti in avanti.
2. Posizionare il collare al centro del collo del cane.
3. Stringere il cinturino senza serrarlo intorno al collo del cane.

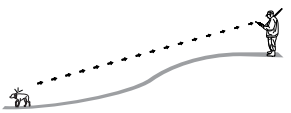
   NOTA: il collare deve essere fissato saldamente e non deve ruotare o scorrere sul collo del cane. Il cane deve poter deglutire cibo e acqua normalmente. Osservare il comportamento del cane per verificare che il collare non sia troppo stretto.



4. Se il cinturino è troppo lungo, tagliare le parti in eccesso, lasciando almeno 7,62 cm (3 pollici) di tessuto in più.

Comunicazione con il collare

Il dispositivo portatile e il collare per cani utilizzano segnali radio per la comunicazione. La presenza di oggetti nel percorso dei segnali radio riduce la qualità dei segnali. Una linea di vista libera da ostacoli tra dispositivo portatile e collare garantisce il miglior segnale possibile. In presenza di ostacoli, il segnale sarà invece scarso. Per ottenere le migliori condizioni di linea di vista, spostarsi sul punto di quota più elevato dell'area (ad esempio, in cima a una collina).

Ottimo	
Buono	
Scarso	

Calibrazione della bussola

NOTA: è necessario calibrare la bussola elettronica all'esterno. Non sostare nelle vicinanze di oggetti che potrebbero influenzarne i campi magnetici, ad esempio autoveicoli, edifici o cavi elettrici in posizione elevata.

Il dispositivo è dotato di una bussola elettronica a 3 assi. Calibrare la bussola dopo lunghi spostamenti, in caso di cambiamento della temperatura o di sostituzione delle batterie.

1. Selezionare **DOG** > **MENU**.
2. Selezionare **Calibrazione bussola** > **Avvia**.
3. Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo.

Garmin BaseCamp™ BaseStation

Per ottenere il massimo dal dispositivo Garmin, scaricare il software BaseCamp. Visitare il sito Web www.garmin.com/basecamp. È possibile visualizzare e organizzare le mappe, i waypoint, i percorsi e le tracce, nonché inviarli al dispositivo. È anche possibile utilizzare la funzione BaseStation per visualizzare in tempo reale la posizione dei cani sul computer.

Suggerimenti

- Accendere il collare del cane e attendere l'acquisizione dei segnali satellitari prima di mettere il collare al cane.

  Ciò consente al collare del cane di acquisire più rapidamente i segnali satellitari.
- Dotarsi di batterie AA extra per il dispositivo portatile.
- Utilizzare un collare per cani completamente carico.

  Un collare per cani completamente carico funziona per circa 26 ore quando si utilizzano segnalazioni a intervalli di cinque-secondi.
- Utilizzare le radiocomunicazioni linea di vista (Comunicazione con il collare).
- Nella pagina di tracciamento dei cani, selezionare **MENU** > **Numeri piccoli** per ridurre le dimensioni del testo.

  Ciò consente di visualizzare più cani contemporaneamente sulla pagina di tracciamento dei cani.

Info sul dispositivo

Informazioni radio VHF

Questo prodotto può essere utilizzato solo su frequenze radio specifiche, che variano a seconda del Paese di utilizzo. Per informazioni dettagliate sulla frequenza radio di questo prodotto, fare riferimento alla confezione del prodotto o visitare il sito Web www.garmin.com/astro-legal.

Sostituzione dell'antenna VHF nel collare per cani

AVVERTENZA

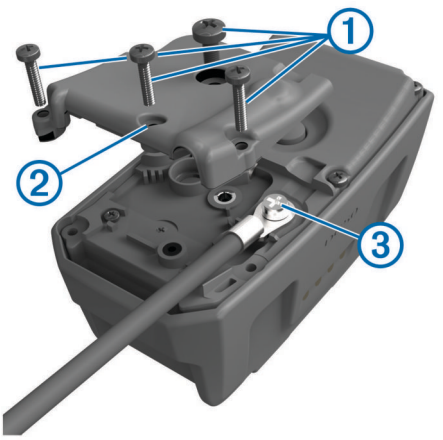
Non piegare eccessivamente la guaina dell'antenna posta in prossimità del dispositivo principale.

Quando il coperchio viene rimosso, non intervenire sul sigillante opposto all'antenna VHF, poiché tale operazione può danneggiare la guarnizione impermeabile del collare per cani.

Prima di sostituire l'antenna VHF, è necessario rimuovere tutta la sporcizia, l'acqua e i detriti dal dispositivo. Inoltre, è necessario disporre di un piccolo cacciavite a stella.

1. Rimuovere le 4 viti ① dal coperchio sull'antenna VHF.

   NOTA: prendere nota della posizione della vite più corta ②.



2. Rimuovere il coperchio.
3. Rimuovere la vite ③ che fissa l'antenna VHF alla piastra.
4. Tirare l'antenna dall'apposita guida per rimuoverla.

5 Far passare la nuova antenna all'interno della sua guida attorno alla cinghia del collare.

   Ciò consente all'antenna di posizionarsi correttamente verso l'altro.

6 Riposizionare la vite che fissa l'antenna VHF alla piastra.

7 Riposizionare il coperchio sull'antenna VHF.

8 Riposizionare le 4 viti sul coperchio, assicurandosi che la vite più corta venga messa nella posizione corretta.

Accessori opzionali

Gli accessori opzionali, quali ad esempio i supporti, le mappe, gli accessori fitness e le parti di ricambio, sono disponibili all'indirizzo http://buy.garmin.com o presso il rivenditore Garmin locale.

Risoluzione dei problemi

Il dispositivo portatile non risponde

Se il dispositivo portatile smette di rispondere, è possibile reimpostarlo.

NOTA: questa operazione non comporta la cancellazione dei dati o delle impostazioni.

1 Rimuovere le batterie.

2 Reinstallare le batterie (Installazione delle batterie).

Il collare per cani non risponde

Se il collare per cani smette di rispondere, è possibile reimpostarlo.

Tenere premuto ⏻ per 20 secondi.

I collari dei cani hanno ID che vanno in conflitto

Ciascun cane di cui si tiene traccia ha il proprio numero ID. Se due cani entro la portata del dispositivo portatile hanno lo stesso ID, viene inviato un avviso di segnale ID contrastante. Attenersi alle istruzioni riportate sullo schermo per risolvere il contrasto.

Ove possibile, è necessario consentire l'assegnazione automatica degli ID da parte del dispositivo portatile. Se necessario, è possibile assegnare manualmente un nuovo numero ID al cane.

Come contattare il servizio di assistenza Garmin

- Visitare il sito Web www.garmin.com/support e fare clic su **Contact Support** per ottenere informazioni relative all'assistenza sul territorio nazionale.
- Negli Stati Uniti, chiamare il numero (913) 397.8200 o (800) 800.1020.
- Nel Regno Unito, chiamare il numero 0808 2380000.
- In Europa, chiamare il numero +44 (0) 870.8501241.

www.garmin.com/support

+43 (0) 820 220230

+ 32 2 672 52 54

0800 770 4960

1-866-429-9296

+385 1 5508 272
+385 1 5508 271

+420 221 985466
+420 221 985465

+ 45 4810 5050

+ 358 9 6937 9758

+ 331 55 69 33 99

+ 39 02 36 699699

(+52) 001-855-792-7671

0800 0233937

+47 815 69 555

00800 4412 454
+44 2380 662 915

(+35) 1214 447 460

+386 4 27 92 500

0861 GARMIN (427 646)
+27 (0)11 251 9999

+34 93 275 44 97

+ 46 7744 52020

+886 2 2642-9199 ext 2

0808 238 0000
+44 (0) 870 8501242

+49 (0)180 6 427646
20 ct./Anruf. a. d.
deutschen Festnetz,
Mobilfunk max. 60 ct./Anruf

913-397-8200
1-800-800-1020

Garmin®, il logo Garmin e Astro® sono marchi di Garmin Ltd. o delle società affiliate, registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi. ANT+™, BaseCamp™ e DC™ sono marchi di Garmin Ltd. o delle società affiliate. L'uso di tali marchi non è consentito senza consenso esplicito da parte di Garmin.

microSD™ e il logo microSD logo sono marchi di SD-3C, LLC.

Gli altri marchi e nomi commerciali sono di proprietà dei rispettivi titolari.

CE 0681

© 2014 Garmin Ltd. o sue affiliate